

## Reis Serisi - Kamara Fırınlar



**Reis Serisi** kamara fırınları **1100°C – 1600°C** arasında 5 lt den 45 lt ye kadar masaüstü laboratuvar fırınlarıdır.

Fırın kapağı yukarı açılır şekilde tasarlanarak kullanıcının maruz kalacağı ısı miktarı minimize edilmiştir. Kapak açıldığında elektriği kesen emniyet anahtarı ile kullanıcıyı ve yüksek sıcaklık koruma alarmı ile ısı odasını korumaktadır.

Isı odası bölümünün ağız ve tabanı, kullanılan izole tuğlalar sayesinde çarpma ve sürtünmelere karşı mukavemeti artırılmıştır. Çift cidarlı yapısı sayesinde dış yüzeydeki sıcaklık minimum seviyede olması sağlanmıştır.

Firmamıza özel tasarlanan kontrol cihazları **PID kontrol** özellikli olup set değerindeki sıcaklık dalgalanmasını minimize etmektedir. Kontrol cihazlarında her adım **9999 dakikaya** kadar tanımlanabilmekte ve elektrik kesintilerinde program kaldığı yerden devam edebilmektedir.

	Gecikme	Rampa (Isıtma Eğrisi)	Bekleme	Program*
EVO Mini	✓	✓	✓	1P 2A
EVO 770	✓	✓	✓	1P40A - 5P40A 20P40A

\* P: Program, A: Adım



Fırın Modeli	Maksimum Sıcaklık °C	Çalışma Sıcaklığı °C	Dış Ölçüler YxGxD (cm)	İç Ölçüler * YxGxD (cm)	Yaklaşık Hacim (Lt)	Faz	Güç (kW)
Reis 110/6	1100	1050	65 x 55 x 59	15 x 21 x 20	6	1	2.0
Reis 110/7	1100	1050	65 x 55 x 59	18 x 21 x 20	8	1	2.0
Reis 110/8	1100	1050	65 x 55 x 59	15 x 21 x 25	8	1	2.0
Reis 110/10	1100	1050	72 x 56 x 64	20 x 20 x 25	10	1	2.7
Reis 110/12	1100	1050	72 x 56 x 64	20 x 20 x 30	12	1	2.7
Reis 110/15	1100	1050	72 x 56 x 64	23 x 22 x 30	15	1	3.6
Reis 110/18	1100	1050	79 x 59 x 69	23 x 23 x 35	18	1	3.6
Reis 110/30	1100	1050	79 x 59 x 69	28 x 28 x 38	30	1	3.6
Reis 110/45	1100	1050	81 x 66 x 81	30 x 30 x 50	45	3	6.0
Reis Muffle	1150	1100	65 x 55 x 59	12 x 22,5 x 29	8	1	2.7
Reis 120/6	1200	1150	65 x 55 x 59	15 x 21 x 20	6	1	2.0
Reis 120/7	1200	1150	65 x 55 x 59	18 x 21 x 20	8	1	2.0
Reis 120/8	1200	1150	65 x 55 x 59	15 x 21 x 25	8	1	2.0
Reis 120/10	1200	1150	72 x 56 x 64	20 x 20 x 25	10	1	3.6
Reis 120/12	1200	1150	72 x 56 x 64	20 x 20 x 30	12	1	3.6
Reis 120/15	1200	1150	72 x 56 x 64	23 x 22 x 30	15	1	3.6
Reis 120/18	1200	1150	79 x 59 x 69	23 x 23 x 35	18	1	3.6
Reis 120/30	1200	1150	79 x 59 x 69	28 x 28 x 38	30	1	3.6
Reis 120/45	1200	1150	81 x 66 x 81	30 x 30 x 50	45	3	6.0
Reis 130/6	1300	1250	65 x 55 x 59	15 x 21 x 20	6	1	2.5
Reis 130/7	1300	1250	65 x 55 x 59	18 x 21 x 20	8	1	2.5
Reis 130/8	1300	1250	65 x 55 x 59	15 x 21 x 20	8	1	2.5
Reis 130/10	1300	1250	72 x 56 x 64	20 x 20 x 25	10	1	3.6
Reis 130/12	1300	1250	72 x 56 x 64	20 x 20 x 30	12	1	3.6
Reis 130/15	1300	1250	72 x 56 x 64	23 x 22 x 30	15	1	3.6
Reis 130/18	1300	1250	79 x 59 x 69	23 x 23 x 35	18	1	3.6
Reis 130/30	1300	1250	79 x 59 x 69	28 x 28 x 38	30	3	6.0
Reis 130/45	1300	1250	81 x 66 x 81	30 x 30 x 50	45	3	6.0
Reis 140/5	1400	1350	65 x 55 x 59	14 x 20 x 25	7	3	3.3
Reis 140/9	1400	1350	72 x 56 x 64	18 x 20 x 25	9	3	4.4
Reis 140/15	1400	1350	72 x 56 x 64	22 x 22 x 31	15	3	5.8
Reis 140/30	1400	1350	81 x 66 x 81	27 x 25 x 45	30	3	11.5
Reis 150/5	1500	1450	65 x 55 x 59	14 x 15 x 25	5	3	4.9
Reis 150/7	1500	1450	65 x 55 x 59	14 x 20 x 25	7	3	4.9
Reis 150/9	1500	1450	72 x 56 x 64	18 x 21 x 24	9	3	6.5
Reis 150/15	1500	1450	72 x 56 x 64	22 x 22 x 31	15	3	5.8
Reis 150/30	1500	1450	81 x 66 x 81	27 x 25 x 45	30	3	11.5
Reis 160/5	1600	1550	65 x 55 x 59	15 x 20 x 24	7	3	5.2
Reis 160/7	1600	1550	72 x 56 x 64	17 x 20 x 24	8	3	5.7
Reis 160/9	1600	1550	72 x 56 x 64	18 x 21 x 24	9	3	5.9
Reis 160/15	1600	1550	72 x 56 x 64	22 x 22 x 31	15	3	7.0
Reis 160/30	1600	1550	81 x 66 x 81	27 x 25 x 45	30	3	11.5

\* İç ölçülerimizde  $\pm 0,5$  mm tolerans vardır.